

**Ficha de datos de seguridad Según
la regulación (EC) 'No. 2020/878****SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**

1.1	Identificador del producto	63XXX-EUR	Fecha De Revision:	17/03/2023
	Nombre Del Producto:	STONBLEND AGGREGATE	Fecha de Reemplazo:	Nuevos SDS
			Número de versión:	1
	UFI Code:	Sin información		
	Nanoform:	No		
1.2	Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados	Para ser usado por personal de aplicación correctamente capacitado. Componente de revestimiento multicomponentes. Sólo para uso profesional. Vea la ficha técnica. Usos no recomendados: Otros que los recomendados.		
1.3	Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad			
	Importador:	ninguno		
	Fabricante:	Stonhard Europe 9 Rue du Travail 1400 Nivelles Belgium		
		Información Técnica y Reglamentaria +32 67493710 Nivelles, Belgium		
	Hoja de datos producida por:	ehs-eu@stonhard.com		
1.4	Teléfono de emergencia:	CHEMTREC +1 703 5273887 (Fuera de nosotros) +34 91 562 04 20 (24/7)		

SECCIÓN 2: Identificación de peligros**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación según el Reglamento de Clasificación, Etiquetado y Envasado (CE) 1272/2008**

Este producto no se clasifica como peligroso de acuerdo con la Regulación de la CE 1272/2008/EC.

2.3 Otros peligros

Sin información

Resultados de la valoración PBT y mPmB:

El producto no cumple los criterios para PBT/VPvB de conformidad con el anexo XIII.

Propiedades de alteración endocrina - Toxicidad

Nombre según la CEE

No. CAS

Sin información

Propiedades de alteración endocrina - Ecotoxicidad

Nombre según la CEE

No. CAS

Sin información

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**3.1 Sustancias**

no aplicable

3.2 Mezclas**Sustancias peligrosas**

<u>Nombre según la CEE</u> <u>Einec No.</u> <u>No. CAS</u> <u>Reach Reg No.</u>	<u>%</u>	<u>Clasificaciones</u>	SCL Value: ATE Value: M-Factor:
de cuarzo (dióxido de silicio binded dentro de una estructura mineral) 238-878-4 14808-60-7 Sin información	75-100		SCL Value: - ATE Value: - M-Factor: -

Información Adicional:

El texto de las indicaciones de peligro CLP que se muestra arriba (si las hubiera) figura en la sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios**4.1 Descripción de los primeros auxilios****Notas generales:** Sin información**En caso de inhalación:** Salir al aire libre.**Después del contacto de la piel:** Utilícese un jabón neutro, si está disponible. Eliminar lavando con jabón y mucha agua.**Después del contacto visual:** Enjuagar a fondo con abundancia de agua, también debajo de los párpados. Retirar las lentillas.

Después de la ingestión: Limpiar suavemente o lavar la boca con agua. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

Autoprotección del socorrista:

No se tomará ninguna medida que implique ningún riesgo personal o sin la formación adecuada. Puede ser peligroso para la persona que proporciona ayuda dar reanimación boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

CONTIENE POLVO RESPIRABLE DE SÍLICE CRISTALINA (CUARZO). EVITE INHALAR EL POLVO EN SUSPENSIÓN. CON EL TIEMPO, LA INHALACIÓN EXCESIVA DE POLVO DE SÍLICE PUEDE CAUSAR SILICOSIS. LA SÍLICE CRISTALINA (CUARZO) ESTÁ CLASIFICADA COMO CARCINÓGENO HUMANO CONOCIDO (1) POR LA IARC. Riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No hay información disponible sobre pruebas clínicas y monitoreo médico. Información toxicológica específica sobre las sustancias, caso esté disponible, se encuentra en la sección 11.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción:

Dióxido de carbono, producto químico seco, Espuma

Por razones de seguridad para no ser utilizadas: Alcohol, soluciones con base alcohólica o cualquier otro producto que no esté en la lista.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Sin información

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Ningún ingrediente peligroso según la Reglamento (CE) No. 1907/2006. En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. Chorro de agua de gran volumen. Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, productos químicos secos o dióxido de carbono. Ninguno(a).

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

6.1.1 Para personal que no es de emergencia

Evítese la formación de polvo. Utilícese equipo de protección individual.

6.1.2 Para personal de respuesta a emergencias

Sin información

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Sin información

6.3 Métodos y material para la contención y limpieza

Recorger y traspasar correctamente en contenedores etiquetados. No se requieren precauciones especiales medioambientales. Después de limpiar, eliminar las trazas con agua.

6.4 Referencia a otras secciones

Más instrucciones: Por favor revisar los requerimientos de eliminación de U.E.o los requerimientos de eliminación específicos del país para este material. Vea la Sección 8 y 13 para obtener más información.

SECCIÓN 7: Manipulación Y Almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo. Llevar equipo de protección individual. Evite la formación de polvo. Proteger contra la humedad. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. No respirar el polvo. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones que deben evitarse: Sin información**Condiciones de almacenamiento:** Almacénese perfectamente cerrado en un lugar seco y fresco.**7.3 Usos específicos finales**

No hay disponibilidad de consejos específicos para los usuarios finales.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**8.1 Parámetros de control****Ingredientes con límites de exposición ocupacional (ES)**

<u>Nombre</u>	<u>No. CAS</u>	<u>Ltel PPM</u>	<u>Mancha ppm</u>	<u>Mancha mg/m3</u>	<u>LTEL MG/M3</u>
de cuarzo (dióxido de silicio binded dentro de una estructura mineral)	14808-60-7				0.05

<u>Nombre</u>	<u>No. CAS</u>	<u>Nota</u>
de cuarzo (dióxido de silicio binded dentro de una estructura mineral)	14808-60-7	

Más consejo: Consultar la regulación para el trabajador y país referente a los límites de exposición. Algunos componentes pueden no haber sido clasificados bajo el Reglamento CLP de la UE.**Nombre químico:****EC No.:****No. CAS:****Dnls - Derivado sin nivel de efecto**

Ruta de exposición	Trabajadores				Consumidores			
	Efecto agudo local	Efectos agudos sistémicos	Efectos crónicos locales	Efectos crónicos sistémicos	Efecto agudo local	Efectos agudos sistémicos	Efectos crónicos locales	Efectos crónicos sistémicos
oral	no se requiere							
Inhalación								
Dérmica								

PNEC's - predicho sin concentración de efecto

Objetivo de protección ambiental	PNEC
Agua dulce	
Sedimentos de agua dulce	
agua marina	
Sedimentos marinos	
Cadena de comida	
Microorganismos en tratamiento de aguas residuales	
suelo (agrícola)	
aire	

8.2 Controles de la exposición**Protección personal****Protección respiratoria:** Mascarilla adecuada con filtro tipo P3 para partículas (Norma Europea EN 143)Mascarilla efectiva contra el polvo. Respirador con un filtro a partículas (EN 143)**Proteccion Ocular:** Gafas de seguridad.**Protección para las manos:** Guantes protectores. Guantes de protección cumpliendo con la EN 374. Ropa de manga larga. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar.**Otro Equipo Protector:** Sin información**Controles De Ingeniería:** Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.**SECCIÓN 9: Propiedades Físicas Y Químicas****9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas****Aspecto:** VARIOS**Estado Físico** SÓLIDO

Olor	INODORO
Concentración Límite de Olor	n/a
pH	5-8
Punto de fusión / punto de congelación (°C)	No determinado
Punto de ebullición o punto de ebullición inicial y rango de ebullición (° C)	2230 - 2590
Punto de inflamación, (° C)	1,610
Rango De Evaporacion	n/a
Inflamabilidad (sólido, gas)	n/a
Llower y límite de explosivos superiores	No determinado
Presión de vapor	No medido
Densidad de vapor relativa	n/a
Densidad y/o densidad relativa	2.66
Solubilidad en / miscibilidad con agua	INSOLUBLE
Coefficiente de reparto n-octanol/water	n/a
Temperatura de autoignición (°C)	>400
Temperatura de descomposición (° C)	n/a
Viscosidad cinemática	n/a
Características de partículas	No aplicable a los líquidos

9.2 Otros datos

Contenido de VOC G/L:	0.00
Gramos de VOC por litro de producto de recubrimiento aplicado por ISO 11890-1 y/o ISO 11890-2.	
Gravedad específica (G/CM3)	2.66

SECCIÓN 10: Estabilidad Y Reactividad

10.1 Reactividad

No hay riesgos de reactividad conocidos bajo condiciones normales de almacenamiento y uso.

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

La polimerización peligrosa no ocurre.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Sin información

10.5 Materiales incompatibles

No almacenar conjuntamente con ácidos.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre las clases de peligro según lo definido en la regulación (EC) No 1272/2008

Toxicidad Aguda:

LD50 oral:	No hay información disponible.
Inhalación LC50:	No hay información disponible.
Dérmico LD50:	Sin información
Irritación:	Irritante
Corrosividad:	No hay información disponible.
Sensibilización:	Puede causar alergia respiratoria y eccema de contacto alérgico.
Repetidas dosis tóxicas:	No hay información disponible.
Carcinogenicidad:	No hay información disponible.
Mutagenicidad:	No hay información disponible.
Tóxico para la reproducción:	No hay información disponible.
STOT-exposición única:	No hay información disponible.
STOT-exposición repetida:	STOT RE cat2
Riesgo de aspiración:	No hay información disponible.

Si no hay información disponible anteriormente bajo toxicidad aguda, los efectos agudos de este producto no se han probado. Los datos sobre componentes individuales se tabulan a continuación:

Información Adicional:

Este producto puede contener sílice cristalina, cuarzo, el cual está clasificado por la IARC como conocido carcinogénico para los humanos (grupo 1). Esta clasificación es relevante cuando se trata de exposición al sílice cristalina, cuarzo en forma de polvo únicamente, incluyendo productos curados que estén sujetos a lijado, fresado, corte u otras actividades de preparación de sus superficies. CONTIENE POLVO RESPIRABLE DE SÍLICE CRISTALINA (CUARZO). EVITE INHALAR EL POLVO EN SUSPENSIÓN. CON EL TIEMPO, LA INHALACIÓN EXCESIVA DE POLVO DE SÍLICE PUEDE CAUSAR SILICOSIS. LA SÍLICE CRISTALINA (CUARZO) ESTÁ CLASIFICADA COMO CARCINÓGENO HUMANO CONOCIDO (1) POR LA IARC.

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina - Toxicidad

Nombre según la CEE	No. CAS
Sin información	

SECCIÓN 12: Información Ecológica

12.1 Toxicidad:

EC50 48HR (Daphnia):	Sin información
IC50 72HR (algas):	Sin información
LC50 96hr (pez):	Sin información

12.2 Persistencia y degradabilidad: Sin información

12.3 Potencial de bioacumulación: Sin información

12.4 Movilidad en el suelo: Sin información

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB: El producto no cumple los criterios para PBT/VPvB de conformidad con el anexo XIII.

12.6 Propiedades de alteración endocrina.

Propiedades de alteración endocrina - Ecotoxicidad

Nombre según la CEE

No. CAS

Sin información

12.7 Otros efectos adversos:

Sin información

No. CAS

Nombre según la CEE

EC50 48hr

IC50 72hr

LC50 96hr

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos: Disponer como desechos peligrosos de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

Código de residuos europeos: 080201

Código de residuos de embalaje: 150110

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Número ONU o número ID	Sin información	Sin información	Sin información	Sin información
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Not regulated for transport according to U.S. DOT, ADR/RID, IMDG and IATA refulations.	Not regulated for transport according to U.S. DOT, ADR/RID, IMDG and IATA refulations.	Not regulated for transport according to U.S. DOT, ADR/RID, IMDG and IATA refulations.	Not regulated for transport according to U.S. DOT, ADR/RID, IMDG and IATA refulations.
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	Sin información	Sin información	Sin información	Sin información
14.4 Grupo de embalaje	Sin información	Sin información	Sin información	Sin información
14.5 Peligros para el medio ambiente	Sin información	Sin información	Sin información	Sin información

14.6 Precauciones particulares para los usuarios no aplicable

EMS-No.: no aplicable

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI no aplicable

SECCIÓN 15: Información Reglamentaria**15.1** Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla:

Regulaciones nacionales:

Número de registro del producto de Dinamarca: No disponible

Código Mal danés: No disponible

Código Mal Danish - Mezcla: No disponible

Número de registro del producto de Suecia: No disponible

Número de registro del producto de Noruega: No disponible

Germany WGK Class: 3

Directive 2004/42/CE : 0

Cubierto por la Directiva 2012/18/CE (Seveso III): no aplicable
Restricciones al producto o a las sustancias de acuerdo con el Anexo XVII, Regulación (CE) 1907/2006: no aplicable

Annex XIV, Regulation (CE) 1907/2006 - Authorisation List:

No. CAS Nombre según la CEE

no aplicable

SVHC - Sustancias de muy alta preocupación (Lista de candidatos - Art. 59 Reach):

No. CAS Nombre según la CEE

no aplicable

15.2 Evaluación de la seguridad química:

El proveedor no ha realizado ninguna evaluación de seguridad química para esta sustancia/mezcla.

SECCIÓN 16: Otra Información**Texto para declaraciones de peligro de CLP que se muestran en la Sección 3 que describe cada ingrediente:**

Este producto no se clasifica como peligroso de acuerdo con la Regulación de la CE 1272/2008/EC.

Razones para la revisión

Se han hecho cambios a la Sección 1 de la Hoja de Seguridad. Por favor, consulte la información de Identificación en la Sección 1 de esta ficha de seguridad. Se han hecho cambios a la Sección 2 de la Hoja de Seguridad. Por favor, consulte la información de Identificación de Riesgos en la Sección 2 de esta ficha de seguridad. Se han hecho cambios a la Sección 3 de la Hoja de Seguridad. Por favor refiérase a la Composición / Información de Componentes de la Sección 3 de esta ficha de seguridad. Se han hecho cambios a la Sección 9 de la Hoja de Seguridad. Por favor, consulte la información de las Propiedades Físicas y Químicas en la Sección 9 de esta ficha de seguridad. Se han hecho cambios a la Sección 15 de la Hoja de Seguridad. Por favor, consulte la Información Reglamentaria que en la sección 15 de esta ficha de seguridad.

Lista de referencias:

Esta Ficha de Datos de Seguridad se recopiló con los datos y la información de las siguientes fuentes:

- La base de datos reglamentaria Ariel, facilitada por la 3E Corporation de Copenhague (Dinamarca).
- Centro Común de Investigación en Ispira, Italia.
- Reglamento (CE) 1272/2008 con sus modificaciones posteriores.
- Reglamento (CE) 1272/2006 con sus modificaciones posteriores.
- Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión
- Decisión 2000/532/CE del Consejo de la UE y su anexo titulado "Lista de residuos".
- Ficha de datos de seguridad del proveedor de la materia prima
- La clasificación del producto se basa en los métodos de cálculo establecidos en el Anexo I y Anexo II del CLP Reg. 1272/2008 sobre la composición exacta de la fórmula

Acrónimo / clave abreviatura:

CLP	Reglamento de Clasificación, Etiquetado y Envasado
EC	Comisión Europea
EU	Unión Europea
US	Estados Unidos
CAS	Servicio de compendio químicos (sugiero dejarlo en ingles)
EINECS	Inventario Europeo de Sustancias Químicas Existentes.
REACH	Registro, evaluación, autorización de regulación de productos químicos

GHS	Sistema globalmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos
LTEL	Límite de exposición a largo plazo
STEL	Límite de exposición a corto plazo
OEL	Límite de exposición laboral
ppm	Partes por millón.
mg/m3	miligramo por metro cúbico
TLV	Valor límite
ACGIH	Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales
OSHA	Administración de Seguridad y Salud Laboral
PEL	Límites de exposición permitidos
VOC	Componentes orgánicos volátiles
g/l	Gramos por litro
mg/kg	miligramos por kilogramo
N/A	No aplica
LD50	Dosis letal al 50%
LC50	Concentración letal al 50%
EC50	Mitad de la concentración maxima efectiva
IC50	Mitad de la concentración maxima inhibitoria
PBT	Sustancia química tóxica, persistente, bioacumulable
vPvB	Muy persistente y bioacumulable
EEC	Comunidad económica europea
ADR	Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera
RID	Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril
UN	Naciones unidas
IMDG	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
IATA	Asociación del Transporte Aéreo Internacional
MARPOL	Convención Internacional para la Prevención de la Contaminación causada por Buques, 1973 modificada por el protocolo de 1978
IBC	Contenedor a granel internacional
RTI	Inrritación del tracto respiratorio
NE	Efectos Narcóticos
OMI	Organización Marítima Internacional
Nota P:	No es necesario aplicar la clasificación como carcinógeno o mutágeno si la sustancia contiene menos del 0,1 % en peso de benceno.
Nota 10:	La clasificación como carcinógeno por inhalación se aplica únicamente a las mezclas en forma de polvo que contengan 1 % o más de dióxido de titanio en forma de partículas o incorporado a partículas con un diámetro aerodinámico $\leq 10 \mu\text{m}$.

La información de esta hoja corresponde a nuestro presente conocimiento. No está especificado y no tiene propiedades de garantía específica. La información es intencionada y proviene de guías generales de salud y seguridad basada en nuestro conocimiento de manipulación, almacenaje y uso del producto. No es aplicable por inusual o usos no estándar del producto o donde las instrucciones y recomendaciones no seas seguidas.